MX-E630
MX-E631
MX-E650
MX-E651
MX-E660
MX-E661

Компактна міні-система

Відтворення дисків MP3-CD/WMA-CD/CD-R/RW

посібник користувача

уявіть можливості

Ємо, що придбали цей продукт компанії Samsung.
Щоб отримати повний комплекс послуг з обслуговування, зареєструйте продукт за адресою
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Заходи з техніки безпеки

НЕ ЗНІМАЙТЕ ЗАДНЮ ПАНЕЛЬ. ЦЕ МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ ДО УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ. ВСЕРЕДИНІ НЕМАЄ ДЕТАЛЕЙ, ЯКІ ПОТРЕБУЮТЬ ВТРУЧАННЯ КОРИСТУВАЧА. З ПИТАНЬ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА РЕМОНТУ АПАРАТУРИ ЗВЕРТАЙТЕСЬ ДО СЕРВІСНИХ ЦЕНТРІВ.

Цей символ вказує, що всередині цього виробу є небезпечна напруга, що може призвести до ураження електричним струмом.	**ПОПЕРЕДЖЕННЯ** НЕБЕЗПЕКА УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ **ПОПЕРЕДЖЕННЯ** : ЩОБ УНИКНУТИ УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ, ПОВНІСТЮ ВСТАВЛЯЙТЕ ВИЛКУ У РОЗЕТКУ.	Цей символ вказує, що наведена інформація є важливою щодо використання або обслуговування виробу.

УВАГА

- Для зменшення ризику пожежі або ураження електричним струмом не піддавайте цей пристрій дії вологи або дощу.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Прилад не повинен піддаватися дії бризок та крапель. Забороняється ставити зверху на прилад предмети, наповнені рідиною, наприклад вази.
- Штепсель використовується як пристрій роз'єднання та залишається доступним для подальших операцій.
- цей прилад необхідно завжди підключати до розетки, що має захисний заземлюючий контакт.
- Щоб відключити пристрій, витягніть вилку шнура живлення з розетки, яка залишається доступною для подальших операцій.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LÁSER CLASE 1

ЛАЗЕРНИЙ ПРИСТРІЙ КЛАСУ 1

Цей програвач компакт-дисків класифікований як ЛАЗЕРНИЙ ПРИСТРІЙ КЛАСУ 1.

Використання засобів керування, регулювання або виконання процедур, не описаних у цій інструкції, може призвести до небезпечного лазерного опромінення.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- НЕВИДИМЕ ЛАЗЕРНЕ ВИПРОМІНЮВАННЯ ПРИ ЗНЯТТІ КОРПУСУ Й ВИМКНЕННІ БЛОКУВАЛЬНИХ КОНТАКТІВ УНИКАЙТЕ ПОТРАПЛЯННЯ ПІД ПРОМІНЬ ЛАЗЕРА.

Вибір режиму еквалайзера

Перевірте, чи наявні нижченаведені аксесуари.

Антена FM	Посібник користувача!	Пульт дистанційного керування/ батарейки (додатково)

- Малюнки та ілюстрації у даному посібнику користувача наведено тільки для довідки і можуть не відповідати справжньому вигляду виробу.
- У поданих далі випадках може стягуватися плата за обслуговування:
  a. у разі виклику спеціаліста на прохання користувача і невиявлення дефекту виробу (тобто, якщо користувач не ознайомився з посібником користувача)
  b. у разі віднесення виробу до центру обслуговування і невиявлення дефекту (тобто, якщо користувач не ознайомився з посібником користувача).
- Суму оплати буде повідомлено перед виконанням будь-яких робіт чи візитом до користувача.

Застережні заходи

- Переконайтеся, що джерело живлення постійного струму у вашій оселі відповідає ідентифікаційній наклейці на зворотному боці виробу.
- Розмістіть виріб горизонтально на придатній поверхні (меблях) з достатньою відстанню навколо нього, щоб забезпечити вентиляцію (7,5—10 см).
- Не розташовуйте виріб на підсилювачах або іншому устаткуванні, яке може нагріватися. Переконайтеся, що вентиляційні отвори нічим не закрито.
- Не кладіть будь-які предмети на виріб.
- Перед тим, як переносити виріб, переконайтеся, що отвір для вставки дисків пустий.
- Щоб повністю від'єднати виріб від джерела електроенергії, витягніть з розетки штепсельну вилку , особливо якщо його планується надовго залишити без роботи.
- Під час грози вийміть штепсельну вилку з розетки. Стрибки напруги, викликані блискавкою, можуть пошкодити виріб.
- Не залишайте виріб під прямим сонячним промінням та поруч з джерелами тепла. Це може призвести до перегріву виробу і спричинити несправність.
- Захищайте виріб від вологи, надмірного нагріву та дії джерел сильного магнітного або електричного полів (наприклад, динаміків).
- Від'єднайте силовий кабель від джерела живлення, якщо виріб працює зі збоями.
- Даний виріб не призначається для промислового використання. Він призначений тільки для персонального використання.
- Може відбутися конденсація, якщо виріб або диск зберігалися на холоді (при низьких температурах). Після транспортування виробу взимку, перед використанням потрібно почекати приблизно 2 години, поки він нагріється до кімнатної температури.
- Батареї, які використовуються з цим пристроєм, містять хімічні речовини, які є шкідливими для навколишнього середовища.Не викидайте батареї в загальне домашнє сміття.
- Задля забезпечення належної вентиляції відстань між задньою та боковими панелями пристрою й іншими предметами має становити приблизно 6 дюймів (15 см).
- Щоб забезпечити належну якість стереозвуку, установіть динаміки на значній відстані від системи. Їх слід розміщувати по обидва боки системи.
- Звук динаміків має бути спрямовано в зону прослуховування.

Застережні заходи щодо користування та зберігання компакт-дисків

Маленькі подряпини на диску можуть погіршити якість звуку та зображення або спричинити перерви в програванні.

Будьте особливо обережні, щоб не подряпати диски під час користування.

Користування дисками

- Не торкайтеся сторони диска, на якій зроблено запис. Тримайте диск за краї таким чином, щоб відбитки пальців
- не потрапили на поверхню.
- Не наклеюйте на диск папір чи плівку.

Зберігання дисків

- Не тримайте на прямому сонячному світлі.
- Зберігайте у прохолодному провітрюваному місці.
- Зберігайте у чистій коробці. Зберігайте у вертикальному положенні.
  - Не допускайте забруднення дисків.
  - Не програвайте диски з тріщинами та подряпинами.

Користування дисками та їх зберігання

Якщо на поверхні диска з'явився бруд чи відбитки пальців, видаліть їх м'яким очисним засобом, розчиненим у воді, та витріть м'якою ганчіркою..

- Диск слід протирати від внутрішньої до зовнішньої сторони.
  - Коли тепле повітря контактує з холодними деталями всередині виробу, утворюється конденсат. В таких умовах виріб не може нормально працювати. Якщо це сталося, видаліть диск і залиште виріб увімкненим протягом 1-2 годин.

Типи і формат дисків

Цей продукт не підтримує захищені медіа-файли (DRM).

CD-R диски

- Залежно від пристрою звукозапису (CD-записувач або комп'ютер) та стану диска деякі CD-R диски можуть не відтворюватися.
- Використовуйте 650МБ/74-хвилинний CD-R. Не використовуйте диски CD-R ємністю, що перевищує 700 Мб/80 хвилин, оскільки їх відтворення може не вдатися.
- Якщо можливо, не використовуйте CD-RW (диски з функцією перезапису), оскільки вони можуть не відтворюватися.
- Лише диски CD-R, що правильно «закриті» можуть бути повністю відтворені. Якщо сеанс завершено, але диск залишено відкритим, не можна повністю відтворити диск.

Диски CD-R MP3

- Відображаються лише диски CD-R з MP3 файлами в ISO 9660 або формату Joliet.
- Назви MP3 файлів не повинні містити пробілів або символів особливих знаків (. / = +).
- Використовуйте записані диски зі стиснутою/відновленою швидкістю передачі даних понад 128 кбіт/с.
- Відтворюватися можуть лише файли, що мають розширення «.mp3» та «.MP3».
- Лише безперервно записаний багатосесійний диск може відображатися. Якщо в багатосесійному диску є порожній сегмент, диск може бути відображений лише до такого порожнього сегменту.
- Якщо диск не закритий, початок відображення охопить більше часу і не всі записані файли будуть відображені.
- Файли у форматі Змінної Швидкості Передачі (VBR), тобто файли записані з низькою та високою швидкістю передачі (наприклад, 32 кбіт/с ~ 320 кбіт/с), звук може зникати в ході програвання.
- На одному диску можуть бути відтворені максимум 999 доріжок.

Зміст

Дякуємо, що придбали компактну міні-систему компанії SAMSUNG.
Обов'язково ознайомтеся з наведеними нижче вказівками.Надані тут вказівки містять відомості, що дозволяють легко керувати системою та використовувати її функціональні переваги.

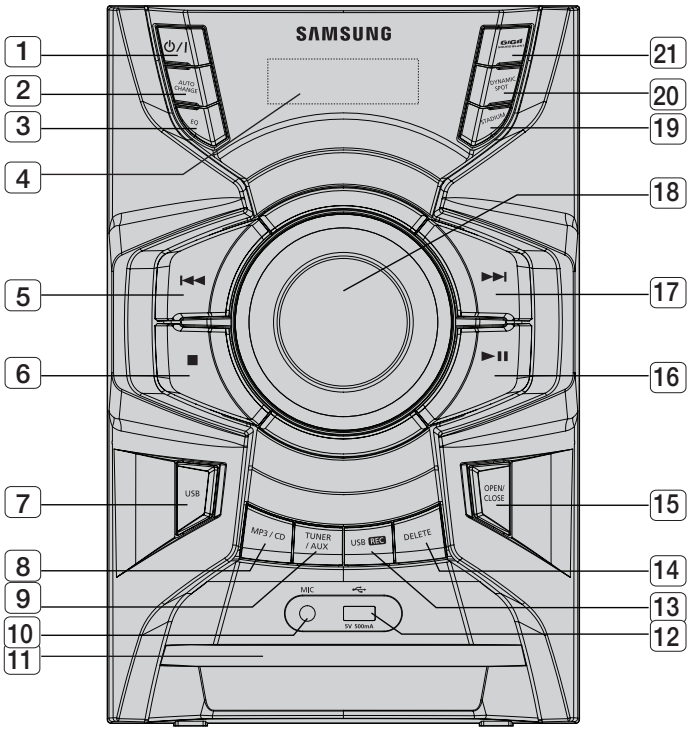
Заходи з техніки безпеки 2
Вибір режиму еквалайзера 2
Застережні заходи 3
Застережні заходи щодо користування та зберігання компакт-дисків 3
Типи і формат дисків 3
Зміст 4
Опис 5
- Передня панель 5
- Задня панель 6
- Пульт дистанційного керування 7

Функція відображення 7
Відтворення форматів CD/MP3/WMA-CD 8
Вибір звукової доріжки 8
Пошук потрібного фрагмента звукової доріжки на компакт-диску ... 8
Повторне відтворення однієї або всіх звукових доріжок на компакт-диску... 8
Повторне відтворення фрагмента A–B ... 9
Пропуск 10 звукових доріжок 9
Програмування компакт-диска 9
Перевірка та редагування запрограмованих звукових доріжок 9
Функція автоматичної зміни 9
Відтворення даних із USB-пристрою ... 10
- Вибір звукової доріжки на USB-пристрої... 10
- Швидкий пошук папки 10
- Використання функції швидкого пошуку ... 10
- Повторне відтворення 10
- Видалення файлу 10
- Пропускання наступних 10 звукових доріжок 10

Налаштування годинника 11
Функція таймера 11
Вимкнення таймера 11
Прослуховування радіо 12
Вибір збереженої радіостанції 12
Про радіотрансляцію 12
Показ сигналів RDS 12
Позначка PTY (ТИП ПРОГРАМИ) та функція PTY-SEARCH (ПОШУК ТИПУ ПРОГРАМИ) 13
Функція запису 13
Швидкість записування 14
Вибір режиму еквалайзера 14
Функція GIGA SOUND 14
Режим DYNAMIC SPOT 14
Режим Stadium 14
Підключення мікрофона 15
Усунення несправностей 15
Технічні характеристики 16

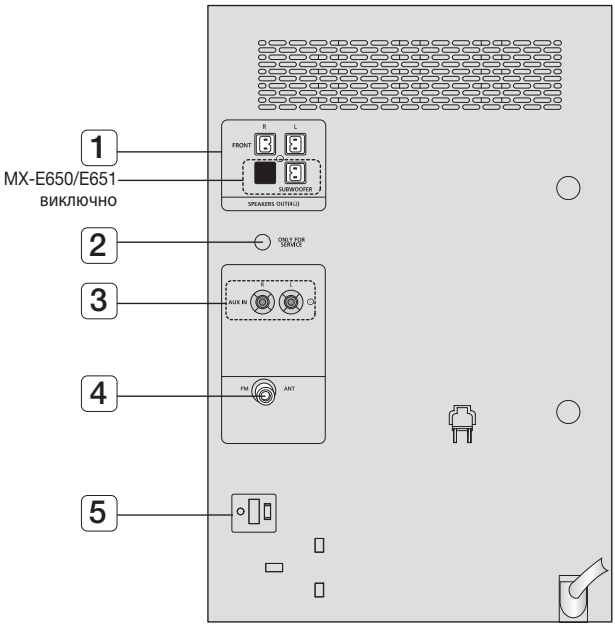
Символи Важлива інформація Примітка

Передня панель



1. **Кнопка ЖИВЛЕННЯ**
   - Щоб увімкнути компактну міні-систему, натисніть кнопку POWER .
2. **Кнопка AUTO CHANGE**
3. **Кнопка EQ**
4. **Дисплей**
5. **Кнопка пошуку/пропуску**
6. **Кнопка СТОП/режим налаштування**
7. **Кнопка USB**
8. **Кнопка MP3/CD**
9. **Кнопка TUNER/AUX**
10. **MIC-рознім**
11. **Лоток для дисків**
12. **USB-рознім**
13. **Кнопка USB REC**
14. **Кнопка DELETE**
15. **Кнопка OPEN/CLOSE**
16. **Кнопка PLAY/PAUSE**
17. **Кнопка пошуку/пропуску**
18. **ГУЧНІСТЬ**
19. **Кнопка STADIUM**
20. **Кнопка DYNAMIC SPOT**
21. **Кнопка GIGA SOUND BLAST**

Задня панель



1. ВИХІДНІ РОЗНІМИ ДЛЯ 2.0CH-КАНАЛЬНИХ ДИНАМІКІВ (MX-E630/E631/E660/E661 виключно)
ВИХІДНІ РОЗНІМИ ДЛЯ 2.1CH-КАНАЛЬНИХ ДИНАМІКІВ (MX-E650/E651 виключно)

Розніми для підключення динаміків розташовано на задній панелі системи.

1. Щоб забезпечити належну якість звучання, під'єднуйте кабелі динаміків до відповідних рознімів на задній панелі системи.
   - Лівий динамік (позначений літерою L)
   - Правий динамік (позначений літерою R)
   - Рознімом SBUWOOFER (Сабвуфер) оснащено лише модель MX-E650/E651.

2. ЛИШЕ ДЛЯ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ
   - Гніздо використовується лише для виконання перевірок. Не під'єднуйте до нього жодних пристроїв.

3. AUX IN -рознім

1. Підключіть вхід AUX на задній панелі міні-системи до аудіовиходу зовнішнього аналогового компонента.(Аудіокабель(придбайтеокремо))
   - Кольори роз' ємів мають відповідати один одному.
   - Якшо зовнішній аналоговий компонент маєлише один аудіовихід підключіть кабель до лівого або правого каналу
   - Натисніть кнопку TUNER/AUX для вибору входу AUX .
   - Можна вибрати режим вводу сигналу AUX , натиснувши кнопку FUNCTION (ФУНКЦІЯ) на пульті дистанційного керування.

4. Рознім для підключення FM-антени

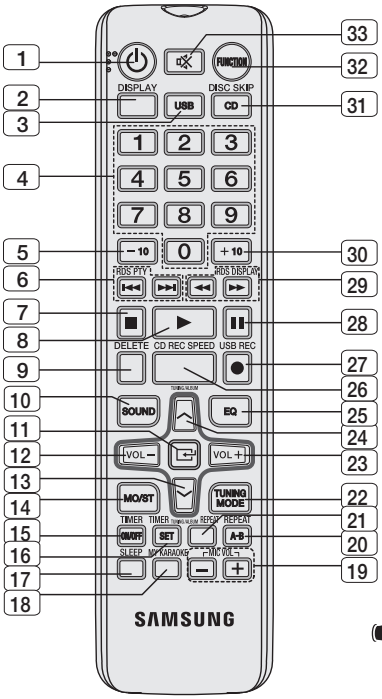
1. Під'єднайте антену FM (в комплекті) до гнізда антени FM.
2. Повільно рухайте дріт антени, поки не знайдете місце хорошого прийому сигналу, потім прикріпіть її до стіни або іншої твердої поверхні.
3. Якщо радіосигнал слабкий, можливо, слід використовувати зовнішню антену. Для цього під'єднайте зовнішню FM-антену до гнізда FM на задній панелі системи за допомогою коаксіального кабелю з вхідним опором 75Ω (не входить до комплекту поставки).

5. Перемикач напруги (не обов'язково)

Перевірте положення перемикача напруги на задній панелі системи (не обов'язково).

Залежно від регіону функція прийому радіосигналу в AM-діапазоні та функція перемикання напруги може не підтримуватися.

Пульт дистанційного керування

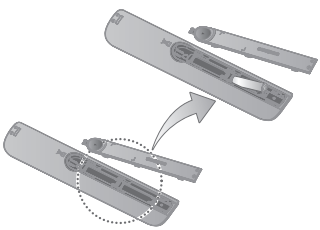


1. POWER
2. DISPLAY
3. USB
4. **Кнопки з цифрами (0–9)**
   - Під час прослуховування списку відтворення натисніть номер потрібної звукової доріжки. Буде відтворено вибрану звукову доріжку.
5. -10
6. Skip, RDS PTY *
7. STOP
8. PLAY
9. DELETE
10. SOUND
11. ENTER
12. VOLUME -
13. TUNING/ALBUM ∨
14. MO/ST
15. TIMER ON/OFF
16. TIMER SET
17. SLEEP
    - Налаштування часу переходу продукту в режим сну.
18. MY KARAOKE
19. MIC VOLUME -, +
20. REPEAT A-B
21. REPEAT
22. TUNING MODE
23. VOLUME +
24. TUNING/ALBUM ∧
25. EQ
26. CD REC SPEED
27. USB REC
28. PAUSE
29. SEARCH, RDS DISPLAY*
30. +10
31. CD DISC SKIP*
32. FUNCTION
33. MUTE
    - Тимчасове вимкнення звуку.

* Цей продукт не передбачає використання функцій **RDS PTY** та **RDS DISPLAY** , які вказано для кнопок ⏮, ⏭.
* Цей продукт не передбачає використання функцій **DISC SKIP** , які вказано для кнопок **CD** .

Заміна батарейок пульта дистанційного керування

- Розташуйте батареї в пульті дистанційного керування, дотримуючись полярності: (+) до (+) та (–) до (–).
- Завжди міняйте обидві батареї одночасно.
- Не нагрівайте батареї та не кидайте у вогонь.
- Пульт дистанційного керування можна використовувати на відстані приблизно до 7 метрів у межах прямої видимості.



* Розмір батарейок: AAA

Функція відображення

На дисплеї відображаються всі доступні функції1 Ви можете налаштовувати рівень яскравості дисплея.

За допомогою кнопки **DISPLAY** (ДИСПЛЕЙ) на пульті дистанційного керування можна вибирати наведені нижче режими відображення.

- **Функція демонстрації**
  На дисплеї (передня панель) відображається перелік усіх функцій системи.
- **Функція затемнення**
  Якщо активовано функцію затемнення, рівень яскравості дисплея зменшується.
- **Дисплей УВІМК**
  Дисплей увімкнено.
- **Відображення годинника**
  Відображення налаштованого годинника.

Відтворення форматів CD/MP3/WMA-CD

CD-чейнджер вміщує до п'яти компакт-дисків діаметром 12 см.

☛ Цей пристрій може відтворювати диски форматів CD (аудіо), CD, CD-R,CD-RW,MP3/WMA-CD.

- Обережно відкривайте та закривайте лоток для компакт-дисків, не прикладаючи надмірної сили.
- Не застосовуйте силу та не кладіть важкі предмети на пристрій.
- Не вставляйте компакт-диски нестандартної форми, наприклад у формі серця чи восьмикутника. Інакше можна пошкодити пристрій.
- Поводьтеся з компакт-дисками обережно.

1. Натисніть кнопку **OPEN/CLOSE** щоб відкрити лоток для дисків.
2. Обережно покладіть диск у лоток етикеткою догори.
3. Натисніть кнопку **OPEN/CLOSE** , щоб закрити лоток для компакт-дисків; відтворення диска розпочнеться автоматично.
   - За відтворення формату MP3/WMA-CD для пошуку звукових доріжок компакт-диска може знадобитися кілька хвилин.
   - Якщо відтворюються файли або дані формату MP3/WMA-CD з англомовними заголовками, назва пісні буде відображатися на дисплеї. Інші мови можуть не підтримуватися.
   - Звукова доріжка з англомовною назвою, що містить спеціальні символи.

< Дисплей відтворення CD/MP3/WMA-CD >

4. Установіть потрібний рівень гучності, виконавши наведені нижче дії.
   - Поверніть ручку регулювання VOLUME.
   - На пульті дистанційного керування натисніть кнопки VOL + або VOL – . Рівень гучності передбачає вибір однієї з 31 позиції (МІН. РІВЕНЬ ГУЧНОСТІ, ГУЧНІСТЬ 01–29 та МАКС. РІВЕНЬ ГУЧНОСТІ).
5. Головний пристрій

   Щоб призупинити відтворення, натисніть кнопку ▶II. Щоб продовжити відтворення, знову натисніть кнопку ▶II.

   Пульт дистанційного керування

   Щоб призупинити відтворення, натисніть кнопку **PAUSE(II)** . Щоб продовжити відтворення, натисніть кнопку **PLAY(▶)** .
6. Щоб зупинити відтворення, натисніть кнопку **STOP (■)** .

- Якщо компакт-диск не вставлено в лоток, відображається повідомлення NO DISC .
- Відтворення музичних файлів у форматі MP3/WMA-CD залежить від якості диска, на якому їх збережено, а також від роботи пристрою, що використовувався для створення диска.
- Якщо диск містить різні типи файлів або зайві папки, можуть виникати проблеми з відтворенням.
- Щоб запобігти потраплянню пилу в лоток, закривайте його, якщо він не використовується.
- Коли ввімкнено радіо, під'єднано USB-пристрій абоактивовано функцію відтворення даних із допоміжного джерела, можна вставляти й виймати диски. Якщо натиснути кнопку OPEN/CLOSE , усі функції вимикаються й активується режим файлів у форматі MP3/CD.
- Якщо продукт знаходиться в режимі паузи, а на ньому чи на пульті дистанційного керування протягом 3 хвилин не натискається жодна кнопка, буде активовано режим зупинки.
- Якщо продукт знаходиться в режимі зупинки, а на ньому чи на пульті дистанційного керування протягом 25 хвилин не натискається жодна кнопка, продукт автоматично вимикається.

Вибір звукової доріжки

Під час відтворення диска можна вибрати потрібну звукову доріжку.

Відтворення попередньої звукової доріжки

Натисніть кнопку I◀◀ протягом 3 секунд після початку відтворення поточної звукової доріжки. Двічі натисніть кнопку I◀◀ не менше ніж через 3 секунди після початку відтворення поточної звукової доріжки.

Відтворення наступної звукової доріжки

Натисніть кнопку ▶▶I .

Відтворення поточної звукової доріжки

Натисніть кнопку I◀◀ через 3 секунд (або пізніше) після початку відтворення поточної звукової доріжки.

Відтворення звукової доріжки на вибір

Натискайте кнопку I◀◀ або ▶▶I відповідну кількість разів.

- Для вибору звукової доріжки можна також використовувати кнопки з цифрами (0–9) на пульті дистанційного керування.

Пошук потрібного фрагмента звукової доріжки на компакт-диску

Відтворюючи компакт-диск, можна швидко знайти певний фрагмент музичної доріжки.

Пошук...	Натисніть ...
Вперед	▶▶
Назад	◀◀

Для виконання автоматичного пошуку у звукових доріжках скористайтеся кнопками I◀◀, ▶▶I на головному пристрої.

Повторне відтворення однієї або всіх звукових доріжок на компакт-диску

Можна встановити безперервне повторне відтворення компакт-диска.

- Компакт диск, що містить конкретну звукову доріжку.
- Усі звукові доріжки вибраного компакт-диска.

1. Натисніть кнопку **REPEAT** .
   Натискаючи кнопку **REPEAT**, можна змінювати режим повторного відтворення:

   MP3: OFF → TRACK → DIR → ALL → RANDOM
   CD: OFF → TRACK → ALL → RANDOM
2. Щоб вимкнути функцію повтору, натискайте кнопку **REPEAT** , доки не відобразиться повідомлення **OFF**.
   - **OFF**: Скасування повторного відтворення.
   - **TRACK**: Повторне відтворення вибраної звукової доріжки.
   - **DIR**: Повторне відтворення всіх звукових доріжок у вибраній папці.
   - **ALL**: Повторне відтворення всіх звукових доріжок.
   - **RANDOM**: Відтворення звукових доріжок у довільному порядку.

Повторне відтворення фрагмента A–B

Можна повторно відтворювати вибрану частину компакт-диска.

1. На початку потрібної частини натисніть кнопку **REPEAT A-B** .
   - Відобразиться повідомлення **'RPT A'** .
2. У кінці потрібної частини натисніть кнопку **REPEAT A-B** .
   - Відобразиться повідомлення **'RPT AB'** .
3. Щоб скасувати дію функції **REPEAT A-B**, знову натисніть кнопку **REPEAT A-B** .
   - Відобразиться повідомлення **'OFF'** .

➢ Функція REPEAT A-B доступна під час відтворенняа звукової доріжки.

Пропуск 10 звукових доріжок

Натисніть кнопку **+10** або **-10** у режимі відтворення. Це дозволить пропустити **10** або **-10** звукових доріжок, починаючи з поточної.

Програмування компакт-диска

(Ця функція недоступна під час відтворення даних у форматі MP3/WMA-CD.)

- Можна на свій вибір запрограмувати порядок відтворення 24 звукових доріжок.
- Однак, перш ніж вибирати звукові доріжки, слід зупинити відтворення компакт-диска.

1. Щоб припинити відтворення компакт-диска, у режимі відтворення натисніть кнопку **STOP**(■) .
2. Натисніть кнопку **ENTER( )** , щоб з'явилося наступне повідомлення:

   P01 --

   (01= номер запрограмованої позиції, --= номер звукової доріжки)
3. Використовуйте кнопки ⏮ та ⏭ , щоб перейти до потрібної звукової доріжки.
   - Натисніть ⏮ для переходу до попередньої звукової доріжки.
   - Натисніть ⏭ для переходу до наступної звукової доріжки.
4. Щоб підтвердити вибір, натисніть кнопку **ENTER( )** Вибрану позицію буде збережено та відображено на P02 -- -- дисплеї.
5. Щоб вибрати іншу звукову доріжку, виконайте зазначені вище кроки 3–4.
6. Натисніть **PLAY** (▶) , щоб відтворити запрограмовані доріжки.
7. Натисніть кнопку **STOP** (■) , щоб припинити відтворення запрограмованих звукових доріжок. Натисніть **STOP** (■) ще раз, щоб скасувати відтворення запрограмованих звукових доріжок.
   - Настройки програмування скидаються, якщо відкрити лоток для компакт-дисків або вимкнути пристрій.

Перевірка та редагування запрограмованих звукових доріжок

Список запрограмованих звукових доріжок можна перевіряти та редагувати за власним бажанням.

1. Якщо запрограмована доріжка відтворюється, натисніть кнопку STOP (■) .
2. Двічі натисніть кнопку **ENTER ( )** , ЩОБ ВІДОБРАЗИТИ ЦЕ ПОВІДОМЛЕННЯ:

   C01 02

   (C = Перевірка, 01 = номер запрограмованої позиції)

   ➢ Якщо всі 24 звукові доріжки вже запрограмовані, на дисплеї замість «P» відобразиться «C».
3. Продовжуйте натискати кнопку **ENTER( )** , доки на дисплеї не відобразиться потрібна звукова доріжка.
4. Натисніть кнопку ⏮ або ⏭ , щоб вибрати іншу звукову доріжку.
5. Щоб підтвердити вибір, натисніть кнопку **ENTER ( )**.
6. Щоб відтворити запрограмовані доріжки, натисніть **PLAY** (▶).

Функція автоматичної зміни

Можна почергово змінювати джерело відтворення (диск і USB-пристрій).

1. Натисніть кнопку **AUTO CHANGE** на головному пристрої.
   Після кожного натискання цієї кнопки режими будуть змінюватися в такій послідовності:

   AUTO CHANGE OFF ➞ AUTO CHANGE ON

   - Коли автоматичну зміну ввімкнено, музика постійно відтворюватиметься зі зміною джерел у такому порядку: **DISC→USB** .
   - Якщо для режиму автоматичної зміни вибрати значення ON (Увімк.) і натиснути кнопку ЖИВЛЕННЯ, кнопку зміни функції або кнопку OPEN/CLOSE, цей режим буде автоматично вимкнено.
   - Якщо під час відтворення з USB-пристрою відключити цей пристрій, функція автоматичної зміни автоматично перейде в режим OFF (Вимк.).
   - Якщо для автоматичної зміни встановлено значення ON (Увімк.), функція запису не працює.
   - Якщо для автоматичної зміни встановлено значення ON (Увімк.), функції REPEAT (Повтор) і SLEEP (Режим сну) не працюють і автоматично вимикаються.
   - Якщо для автоматичної зміни встановлено значення ON, функції USB REC, REPEAT, PROGRAM, DELETE та SLEEP не працюють.
   - Якщо відтворення диска закінчується, а пристрій USB не вставлено, продовжуватиме відтворюватися музика з диска.
   - Якщо відтворення пристрою USB закінчується, а диск не вставлено, продовжуватиме відтворюватися музика з USB-пристрою.

Відтворення даних із USB-пристрою

Під єднайте до пристрою зовнішній накопичувальний пристрій, наприклад флеш-пам'ять USB або зовнішній жорсткий диск. Можливе відтворення файлів у форматі MP3/WMA.

Перш ніж розпочати, виконайте наведені нижче дії!

- Під'єднуйте зовнішній USB-пристрій до USB-розніму на програвачі.
- Активуйте режим USB, натиснувши кнопку USB на головному пристрої. Можна вибрати режим USB, натиснувши кнопку FUNCTION на пульті дистанційного керування.
- Відтворення першої звукової доріжки в першій папці розпочинається автоматично.

➢ **Припинення відтворення**
Натисніть кнопку **STOP** (■) щоб зупинити відтворення.

➢ **Виймання USB-пристрою**
Щоб безпечно вийняти USB-пристрій, ще раз натисніть кнопку **STOP** (■) .

☛ Не під'єднуйте зарядний пристрій USB до USB-порту цього пристрою. Інакше можна пошкодити пристрій.

Вибір звукової доріжки на USB-пристрої

Під час відтворення можна вибрати потрібний MP3-файл.

➢ Щоб перейти до наступної/попередньої звукової доріжки, натисніть кнопку ⏮,⏭ .

- Після цього буде виконано перехід до наступної/ попередньої звукової доріжки в поточній папці.
- Якщо кількість натискань кнопки ⏮,⏭ перевищує кількість файлів у поточній папці, виконується перехід до наступної папки.

Швидкий пошук папки

1. Для переходу до попередньої/наступної папки натисніть кнопку **TUNING/ALBUM** на пульті дистанційного керування.
2. Після завершення пошуку відобразиться назва наступної/попередньої папки. Почнеться відтворення звукової доріжки.

Використання функції швидкого пошуку

Перш ніж розпочати, виконайте наведені нижче дії!

➢ Натисніть кнопку ◀◀,▶▶ .

- За кожного натискання кнопки вмикається швидке прокручування вперед/назад.

☛ У режимі прискореного відтворення звук не відтворюється.

Повторне відтворення

1. Натисніть кнопку **REPEAT**.
   Натискаючи кнопку **REPEAT** , можна змінювати режим повторного відтворення:
   OFF → TRACK → DIR → ALL → RANDOM
2. Щоб вимкнути функцію повтору, натискайте кнопку **REPEAT** , доки не відобразиться повідомлення **OFF**
   - **OFF**: Скасування повторного відтворення.
   - **TRACK**: Повторне відтворення вибраної звукової доріжки.
   - **DIR**: Повторне відтворення всіх звукових доріжок увибраній папці.
   - **ALL**: Повторне відтворення всіх звукових доріжок.
   - **RANDOM**: Відтворення звукових доріжок у довільному порядку.

Видалення файлу

Можна видалити файл, збережений на USB-пристрої.

1. Розпочніть відтворення файлу, який потрібно видалити.
2. Натисніть кнопку **DELETE**.
3. Щоб вибрати YES (ТАК), натисніть⏮,⏭ .
4. Натисніть кнопку **ENTER** на пульті дистанційного керування або **DELETE**. Вибраний файл буде видалено.

☛ файлова система NTFS не підтримується.

Пропускання наступних 10 звукових доріжок

1. Натисніть кнопку **+10** або **-10** у режимі відтворення.
   Це дозволить пропустити **10** або **-10** звукових доріжок, починаючи з поточної.

Перш ніж використовувати USB-накопичувач, прочитайте наведені нижче інструкції.

- Деякі зовнішні USB-пристрої не сумісні з цим програвачем.
- Якщо використовується зовнішній жорсткий диск, відтворюються лише файли у форматі FAT.
- Жорсткі диски з інтерфейсом USB 2.0 слід підключати до окремого джерела живлення. Якщо такий пристрій не підключено до окремого джерела живлення, він може не працювати.
- Якщо пам'ять зовнішнього USB-пристрою розділено на кілька частин, відтворюються лише файли у форматі MP3, збережені на першому жорсткому диску.
- Файли, захищені технологією DRM, не підтримуються.Керування цифровими правами (DRM) – технологія та служба, призначена для запобігання незаконному використанню цифрового вмісту, а також захисту прибутків і прав власників авторського права.
- Навіть якщо назва файлу містіть розширення .mp3, він не відтворюватиметься, якщо фактичний формат файлу – MPEG layer 1 або 2.
- Не використовуйте USB-концентратор. Його не буде розпізнано.
- Відображається до 15 літер назви файлу у форматі MP3/WMA.
- Підтримуються знімні жорсткі диски ємністю до 160 Гб. Знімні жорсткі диски ємністю 160 Гб або більше можуть не розпізнаватися (залежно від пристрою).
- Якщо ввімкнено функцію USB, читання файлу може тривати кілька хвилин (ВВЕДЕННЯ ДАНИХ).
- Під час відтворення даних із USB-пристрою може виникати затримка перед переходом до наступної звукової доріжки (особливо коли використовується зовнішній жорсткий диск).Час виконання операцій на зовнішніх USB-пристроях відрізняється, навіть якщо вони мають однаковий обсяг пам'яті.
- Якщо зовнішній USB-пристрій підтримує лише версію USB VER 1.1, а швидкість передачі даних низька, файл може не відтворюватися.

Налаштування годинника

На кожному етапі для встановлення необхідних параметрів відводиться декілька секунд. Якщо ви не встигли виконати налаштування, процедуру потрібно буде повторити спочатку.

1. Увімкніть систему, натиснувши кнопку **POWER** (⏻/I) .
2. Натисніть кнопку **TIMER SET** , а потім – **ENTER** (⮐) ,На дисплеї відобразиться повідомлення "CLOCK" .
3. Натисніть **ENTER** (⮐) , значення для годин почне блимати.
   - Зменшити значення для годин: ∧
   - Збільшити значення для годин: ∨
4. Коли відобразиться необхідне значення для годин, натисніть **ENTER** (⮐) , Значення для хвилин почне блимати.
   - Зменшити значення для хвилин: ∧
   - Збільшити значення для хвилин: ∨
5. Коли відображаються відповідні хвилини, натисніть **ENTER**(⮐),На дисплеї відобразиться повідомлення "⏲ **TIME**".
   - Поточний час установлено.

➢
- Поточний час можна відобразити на екрані навіть під час використання іншої функції, натиснувши один раз кнопку **TIMER SET** .
- На кроках 3 та 4 можна також скористатися кнопкою ⏮ або ⏭ на передній панелі замість кнопки **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ .

функція таймера

Таймер дозволяє будь-коли автоматично вмикати й вимикати систему.

- Перш ніж налаштовувати таймер, перевірте, чи правильно встановлено поточний час.
- На кожному етапі надається декілька секунд, щоб установити необхідні параметри. Якщо ви не встигли виконати налаштування, процедуру потрібно буде повторити спочатку.
- Щоб скасувати автоматичне ввімкнення чи вимкнення системи, вимкніть таймер, натиснувши кнопку **TIMER ON/OFF**.

Наприклад: ви бажаєте щоранку прокидатися під музику.

1. Увімкніть систему, натиснувши кнопку **POWER** (⏻/I) .
2. Тричі натисніть кнопку **TIMER SET** , щоб на дисплеї відобразилося повідомлення ⏲ **TIME**.
3. Натисніть кнопку **ENTER** (⮐) .
   Результат: на кілька секунд з'явиться повідомлення "**ON**", Тепер можна вибрати новий час увімкнення.
4. Установіть час увімкнення.
   a Щоб установити значення для годин, натискайте кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ .
   b Натисніть кнопку **ENTER** (⮐) .
   Результат: значення для хвилин почне блимати.
   c Щоб установити значення для хвилин, натискайте кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ .
   d Натисніть кнопку **ENTER** (⮐) .
   Результат: на кілька секунд з'явиться повідомлення " **OFF** ", Тепер можна вибрати новий час вимкнення.
5. Установіть час вимкнення.
   a Щоб установити значення для годин, натискайте кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ .
   b Натисніть кнопку **ENTER** (⮐) .
   Результат: значення для хвилин почне блимати.
   c Щоб установити значення для хвилин, натискайте кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ .
   d Натисніть кнопку **ENTER** (⮐) .
   Результат: з'явиться повідомлення **VOL XX**, де **XX** означає рівень встановленої гучності.
6. Натисніть кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ щоб налаштувати рівень гучності, і натисніть кнопку **ENTER** (⮐) .
   Результат: на екрані відобразиться джерело сигналу.
7. Натисніть кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ щоб вибрати потрібне джерело, відтворення якого розпочнеться після ввімкнення системи.

Якщо вибрано...	Слід також...
FM (radio)	**a** Натисніть кнопку **ENTER** (⮐) . **b** виберіть збережену натиснувши кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ .
CD/MP3 (компакт-диск)	вставте один аудіокомпакт-диск
USB.....	під'єднайте USB-пристрій.

8. Натисніть кнопку **ENTER** (⮐) .
   Результат: Відобразиться повідомлення **CHKREC** (Розпочати записування?).
9. Натисніть кнопку **ENTER** (⮐) .
   Результат: Відобразиться повідомлення **REC N** . За допомогою кнопки **TUNING/ALBUM** ∧,або ∨ виберіть параметр **REC Y** або **REC N** , після чого натисніть кнопку ВВЕДЕННЯ.
   1) Якщо вибрано параметр **REC N** , записування радіостанції за таймером скасовується, навіть якщо функцію записування вже ввімкнено.
   2) Якщо вибрано параметр **REC Y** , можна встановити параметр записування радіостанції за таймером.
   a. Натисніть кнопку **ENTER** (⮐) .
   Результат: Кілька секунд відображається повідомлення **ON**.Тепер можна встановити час початку записування радіостанції.
   b. Натисніть кнопку **ENTER** (⮐) .
   Результат:Кілька секунд відображається повідомлення **OFF** . Тепер можна встановити час завершення записування радіостанції.

➢
- Максимальний час записування радіостанції становить 5 годин.
- Якщо час увімкнення й час вимкнення таймера збігаються, з'явиться повідомлення "**ERROR**".
- У кроці 4–9 можна також використовувати кнопки ⏭, ⏮ на головному пристрої замість кнопок **TUNING/ALBUM** ∧ і ∨ .
- Якщо час вимкнення чи ввімкнення таймера відповідає часу записування за таймером, доступна лише функція ввімкнення/вимкнення таймера. При цьому функцією встановлення часу записування за таймером неможливо скористатися.
- Якщо автоматичний таймер увімкнено, для активації функції MP3-/компакт-диска або USB може знадобитися виконання додаткових дій (залежно від того, який диск або пристрій використовується). Тому радимо натомість вибрати функцію приймача.

Вимкнення таймера

Після налаштування таймер запускається автоматично, про що свідчить повідомлення "TIMER" на дисплеї. Якщо немає потреби використовувати таймер, його можна вимкнути.

Щоб...	Натисніть кнопку TIMER ON/OFF....
Вимкнути таймер	один раз. Результат: ⏲ не відображатиметься.
Перезапустити таймер ...	двічі. Результат: ⏲ знову почне відображатися.

- Якщо для параметра TIMER (ТАЙМЕР) вибрано значення OFF (ВИМК.), функції TIMER RECORDING (ЗАПИС І3 ТАЙМЕРОМ) і TIME (ЧАС) не доступні.

Прослуховування радіо

Можна зберегти до:15 станцій у FM

1. Увімкніть режим радіо, натиснувши кнопку **TUNER/AUX** на головному пристрої.
   Можна вибрати режим радіо, натиснувши кнопку FUNCTION на пульті дистанційного керування.

2. **Пошук радіостанції** **Натисніть кнопку TUNING MODE**

   Попереднє налаштування..... Один або кілька разів, доки невідобразиться повідомлення **PRESET** . У режимі налаштування можна виконувати пошук збережених радіостанцій.
   Уручну ..... Один або кілька разів, доки не відобразитьсяповідомлення **MANUAL** .Можна виконувати пошук окремих радіостанцій уручну.

3. Виберіть радіостанцію, скориставшись одним із таких способів:
   - На пульті дистанційного керування натисніть кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ , щоб вибрати збережену радіостанцію.
   - На пульті дистанційного керування натисніть і утримуйте кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ , щоб виконати пошук активних радіостанцій автоматично.
4. Натисніть кнопку **MO/ST** , щоб перейти до відповідного режиму.
   - На території з поганим прийомом сигналу обирайте режим **MONO** для отримання чіткої передачі.
   - Ця функція доступна лише під час прослуховування FM-радіостанцій.
5. Якщо ви хочете змінити налаштування, поверніться до пункту 3 та виберіть інше.
   або:
   a. Натисніть кнопку **ENTER**.
   b. Або натисніть кнопку **TUNING/ALBUM** на пульті дистанційного керування, щоб вибрати номер запрограмованої позиції.
   c. Натисніть кнопку **ENTER** , щоб зберегти налаштування.
6. Щоб зберегти інші радіочастоти, повторіть зазначені вище кроки 3–4.

➢ **Режим радіо**
- У ручному режимі скористайтеся кнопками ⏮ або ⏭ на головному пристрої, щоб виконати пошук радіостанції вручну.
- У режимі попереднього налаштування скористайтеся кнопками ⏮ або ⏭ на головному пристрої, щоб виконати пошук збереженої радіостанції.

Вибір збереженої радіостанції

Щоб вибрати збережену радіостанцію, виконайте наведені нижче дії:

1. Увімкніть режим радіо, натиснувши кнопку **TUNER/AUX** на головному пристрої.
   Можна вибрати режим радіо, натиснувши кнопку **FUNCTION** на пульті дистанційного керування.
2. На пульті дистанційного керування натискайте кнопку **TUNING MODE** доки не відобразиться повідомлення "**PRESET**" .
3. Щоб вибрати попередньо встановлений номер, натисніть кнопку ⏮,⏭ на головному пристрої чи кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ , ∨ на пульті дистанційного керування.

Про радіотрансляцію

Використання системи RDS (передачі даних по радіо) для налаштування FM радіостанцій

Система RDS дозволяє FM радіостанціям надсилати додаткові сигнали разом із звичайними сигналами програм. Наприклад, радіостанції надсилають свої назви, а також інформацію про програми, які вони транслюють (спорт, музика тощо).

Якщо налаштуватися на FM радіостанцію, яка має систему RDS, на екрані загорається індикатор системи RDS.

Опис функції RDS (Передача даних по радіо)

- PTY (Тип програми): Відображає тип програми, яка транслюється.
- PS NAME (Назва радіостанції): Вказує назву радіостанції, програма якої транслюється. Назва складається із 8 символів.
- RT (Текст радіо): Декодує текст трансляції в залежності від радіостанції. Максимальний розмір тексту - 64 символи.
- CT (Час): Декодує годинник залежно від часу годинника FM-частоти.Деякі радіостанції можуть не передавати інформацію PTY, RT або CT. Отож, ці повідомлення відображаються не в усіх випадках.
- TA (Система прийому повідомлень про стан завантаження): Миготіння цього символу вказує на те, що завантаження триває.
- Якщо радіостанція не налаштована на належну передачу сигналу RDS, або якщо сигнал слабкий, функція RDS може не працювати належним чином.

Показ сигналів RDS

На екрані можна побачити сигнали RDS, які надсилає радіостанція.

Натисніть кнопку RDS DISPLAY під час прослуховування FM радіостанції.

➢ Із кожним натисканням кнопки на екрані відображатиметься така інформація:

PS NAME ➞ RT➞ CT ➞ Frequency

PS (Програма)	Під час пошуку, на екрані з'явиться повідомлення "PS", після чого буде відображено список назв радіостанцій. Якщо сигнал не надсилається, відображається повідомлення "NO PS".
RT (Текст радіо)	Під час пошуку з'явиться повідомлення "RT", а на екрані відображатимуться текстові повідомлення, які надсилають радіостанції. Якщо сигнал не надсилається, відображається повідомлення "NO RT".

CT (Час)	Декодує годинник залежно від часу годинника FM-частоти.Деякі радіостанції можуть не передавати інформацію PTY, RT або CT. Отож, ці повідомлення відображаються не в усіх випадках.
Частота	частота радіостанції (не функція RDS)

Про символи, які відображаються на екрані

Коли на екрані відображаються сигнали PS або RT, використовуються такі символи.

- Вікно екрана не розрізняє великі та малі літери. Завжди використовуються великі літери.
- Вікно екрана не відображає літери із наголосом. Наприклад, “A” може означати “A”.

Позначка PTY (ТИП ПРОГРАМИ) та функція PTY-SEARCH (ПОШУК ТИПУ ПРОГРАМИ)

Однією із переваг функції RDS є те, що можна розміщувати певний тип програми від попередньо налаштованих каналів, вказуючи коди PTY.

Пошук програм із використанням коду PTY

Перш ніж розпочати, виконайте наведені нижче дії!

- пошук PTY використовується для попереднього налаштування радіостанцій.
- щоб зупинити пошук у будь-який час, натисніть кнопку STOP.
- для виконання вказаних нижче дій існує певний ліміт часу. Якщо час виконання завершено, а ви не встигли виконати налаштування, поверніть до кроку 1.
- Використовуючи головний пульт дистанційного керування, переконайтеся, що FM-радіостанцію вибрано саме за допомогою цього пульта.

1. Натисніть кнопку RDS PTY під час прослуховування FM радіостанції.
2. Натискайте кнопку **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ , доки на екрані не з’явиться потрібний код PTY.
   - Коди PTY відображаються праворуч на екрані.
3. Натисніть кнопку RDS PTY ще раз, поки на екрані відображається код PTY, вибраний під час виконання попередньої дії.
   - Головний пристрій виконує пошук з-поміж 30 попередньо налаштованих FM-радіостанцій, доки не знаходить потрібну, а потім налаштовує вибрану радіостанцію.

функція запису

Аудіо з компакт-диска/радіо або зовнішнього музичного програвача можна записувати на USB-пристрій.

1. Під’єднайте зовнішній USB-пристрій, на який потрібно здійснити записування, до USB-порту (⇆) на програвачі.
2. Розпочніть відтворення даних із компакт-диска, налаштуйте частоту радіостанції чи під’єднайте зовнішнє джерело до програвача.

   CD

   - Натисніть кнопку **MP3/CD** на головному пристрої та виберіть функцію відтворення компакт-диска.
   - Натисніть кнопку **OPEN/CLOSE** , щоб відкрити лоток для дисків.
   - Вставте компакт-диск і натисніть кнопку **OPEN/CLOSE** , щоб закрити лоток.
   - За допомогою кнопок вибору компакт-диска (⏮ або ⏭) виберіть потрібну пісню.

   Радіо

   - Увімкніть режим радіо, натиснувши кнопку **TUNER/AUX** на головному пристрої.
   - Налаштуйте радіостанцію, записування якої потрібно виконати.

   Зовнішнє джерело

   - Під’єднайте зовнішній пристрій/MP3-плеєр до головного пристрою.
   - Натисніть кнопку **TUNER/AUX**, щоб вибрати вхід <AUX>.
   - Розпочніть відтворення даних із зовнішнього пристрою.
3. Натисніть кнопку **USB REC** на пристрої, щоб розпочати запис.

   CD

   - Відобразиться повідомлення “TRACK RECORDING” і розпочнеться запис із компакт-диска.
   - Натисніть і утримуйте кнопку **USB REC** на пристрої, щоб розпочати відтворення всіх доріжок на диску. Відображається повідомлення "FULL CD RECORDING".
   - Якщо здійснюється запис компакт-диска MP3, файл повністю копіюється на USB-пристрій.Відображається “CHECK FILE”→“COPY XX”→“COPY END” Після завершення запису відобразиться повідомлення “**STOP**” .
   - Якщо файли мають однакові імена, відображається повідомлення "FILE EXIST" і відбувається скасування функції.

   Радіо/зовнішнє джерело

   - Відображається повідомлення RECORDING.
4. Натисніть кнопку **STOP** (■) , щоб припинити відтворення. Після цього відповідним чином буде створено mp3-файл.
5. Щоб безпечно вийняти USB-пристрій, ще раз кнопку **STOP** (■) . Після завершення запису на пристрої буде створено каталог із відповідною назвою “RECORDING”(CD), “CD COPY”(MP3 CD), “TUNER RECORDING” або “AUX RECORDING” .

- Не від'єднуйте USB-пристрій або кабель джерела живлення під час запису, оскільки це може призвести до пошкодження файлу.
- Якщо відключити USB-пристрій під час запису, головний пристрій вимкнеться й видалити копію файлу буде не можливо. У цьому випадку підключіть USB-пристрій до ПК та зробіть резервну копію даних, збережених на ньому, а потім відформатуйте пристрій.
- Якщо обсягу пам'яті USB-пристрою буде не достатньо, відобразиться повідомлення "NOT ENOUGH MEMORY" ("НЕДОСТАТНЬО ПАМ'ЯТІ").
- Запис можливий лише за умови, що USB-пристрій або жорсткий диск мають файлову систему FAT. (Файлова система NTFS не підтримується.)
- Під час використання функції швидкого пошуку на компакт-диску запис із нього не може бути здійснено.
- Інколи час запису може різнитися залежно від USB-пристрою.
- У режимі програмування функція запису з компакт-диска недоступна.
- Під час запису компакт-диска функція EQ і GIGA SOUND не працює, автоматично переходячи в режим "OFF" .
- Під час запису з компакт-диска функцію REPEAT не може бути активовано, вона автоматично вимикається.
- Якщо під час запису компакт-диска використовується мікрофон, його звук записується.
- Неможливо здійснювати запис радіостанції під час пошуку необхідної частоти або її відсутності.
- Зауважте, що встановлення зависокого рівня вхідного сигналу під час запису музики із зовнішнього пристрою через канали AUX і USB може спричинити появу шуму. У такому разі необхідно зменшити рівень гучності зовнішнього пристрою.

Швидкість записування

Вы можете выбрать скорость записи до начала записи.

Натискаючи кнопку CD REC SPEED на пульті дистанційного керування, можна змінити швидкість записування наведеним нижче чином:

RECORD SPD x 1➞RECORD SPD x 4

- Під час записування з тюнера або зовнішнього джерела швидкість записування не можна налаштовувати.
- Якщо вибрано **RECORD SPD x 4**, вивід аудіосигналу не здійснюється.
- Якщо підключено мікрофон, вибрати можна буде лише один режим записування: RECORD SPD x 1.
- Якщо під час записування від'єднати мікрофон, процес буде зупинено. Після повторного підключення мікрофона записування не буде відновлено автоматично.

Вибір режиму еквалайзера

Компактну міні-систему оснащено функцією еквалайзера, за допомогою якої можна встановити оптимальне співвідношення низьких і високих частот відповідно до типу музики, що відтворюється.

1. Натисніть кнопку **EQ** .
   За кожного натискання цієї кнопки параметри EQ змінюються таким чином:
   OFF➞FLAT➞RANCHA➞SAMBA➞CUMBIA ➞HABANA➞BOOMBA➞REGGAE➞PARTY➞POP ➞HIPHOP➞ROCK➞JAZZ➞CLASS➞STA+EQ ➞DYN+S➞MP3+➞VIR+S➞U1 B 0➞U2 B 0➞U3 B 0
2. Установіть значення для параметра BASS , MIDDLE, TREBLE.
   Вибравши U1 B 0 /U2 B 0 /U3 B 0 , Натисніть кнопку **ENTER** .
   Результат: Значення для параметра BASS почне блимати.
   За допомогою кнопок **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ виберіть значення від -06 до 06.
   Натисніть кнопку **ENTER** .
   Результат: Значення для параметра MIDDLE почне блимати.
   За допомогою кнопок **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ виберіть значення від -06 до 06.
   Натисніть кнопку **ENTER** .
   Результат: Значення для параметра TREBLE почне блимати.
   За допомогою кнопок **TUNING/ALBUM** ∧ або ∨ виберіть значення від -06 до 06.
   Натисніть кнопку **ENTER** .
   Результат: установлення параметрів завершено.

- Під час запису компакт-диска функція еквалайзера не доступна, а для режиму еквалайзера автоматично встановлюється параметр OFF (ВИМК.).
- Якщо протягом 8 секунд не натиснути жодну кнопку, поточне налаштування автоматично скасовується, а попередній параметр зберігається.
- Залежно від регіону режим еквалайзера може відрізнятися.

Функція GIGA SOUND

Компактна міні-система має функцію GIGA SOUND.
Ця функція дозволяє підсилювати баси та покращувати якість відтворення високих і низьких частот удвічі, завдяки чому ви можете насолодитися потужним і реалістичним звуком.

1. Натисніть кнопку **GIGA SOUND BLAST** на пристрої або кнопку **SOUND** на пульті дистанційного керування. За кожного натискання цієї кнопки, параметри звуку змінюються наведеним нижче чином.

   ADAPTIVE ➞ OFF ➞ GIGA SOUND
2. Щоб вимкнути функцію, натискайте кнопку **GIGA SOUND BLAST** доки не відобразиться повідомлення "**OFF**" .
   - Залежно від регіону режим GIGA SOUND може відрізнятися.

Режим DYNAMIC SPOT

До музичних файлів, які прослуховуються, можна безпосередньо застосувати режим динамічних фільтрів

1. Натисніть кнопку **DYNAMIC SPOT** на головному пристрої.
   За кожного натискання цієї кнопки параметри звуку змінюються наведеним нижче чином.

   DYN+S ➞ OFF
   - Залежно від регіону режим DYNAMIC SPOT може відрізнятися.

Режим Stadium

До музичних файлів, які прослуховуються, можна безпосередньо застосувати режим звукових ефектів відтворення музики на стадіоні.

1. Натисніть кнопку **STADIUM** на головному пристрої.
   За кожного натискання цієї кнопки параметри звуку змінюються наведеним нижче чином.

   STA+EQ ➞ OFF
   - Залежно від регіону режим STADIUM може відрізнятися.

Підключення мікрофона

Щоб співати улюблені пісні, можна також підключити мікрофон.

1. Підключіть мікрофон до розніму MIC (Мікрофон) на передній панелі продукту.
2. Натисніть кнопку - або + для режиму MIC VOL , щоб налаштувати гучність мікрофона.
3. Натисніть кнопку **MY KARAOKE** , щоб приглушити вокальний супровід. Після кожного натискання цієї кнопки режими будуть змінюватися в такій послідовності: MIN → MAX → OFF.

✎ **ПРИМІТКА**

- Якщо під час використання функції караоке ви чуєте дивні шуми (скрип або завивання), перемістіть мікрофон подалі від динаміків. Також можна зменшити рівень гучності мікрофона чи динаміків.
- Мікрофон не працює в режимах AUX, TUNER.
- За використання мікрофона функція GIGA SOUND автоматично вимикається. Навіть після відключення мікрофона функція не вмикається.
- Після вибору функції My Karaoke (Моє караоке) функції EQ/GIGA SOUND не працюватимуть.
- Після завершення дії налаштування функції My Karaoke (Моє караоке) не відображаються.
- Функції MY KARAOKE доступні лише за умови підключення мікрофона.

усунення несправностей

Якщо пристрій не працює, зверніться до цієї таблиці. Якщо виникла проблема, якої немає у наведеному нижче списку, або наведена інструкція не допомагає, вимкніть пристрій, вийміть кабель живлення з розетки та зверніться до найближчого авторизованого дилера чи сервісного центру Samsung Electronics.

Ознака	Перевірка/усунення
Неможливо вийняти диск.	• Перевірте, чи кабель електроживлення включений в розетку. • Вимкніть живлення, а потім знов увімкніть.
Програвання не розпочинається негайно після натиснення кнопки Play/Pause.	• Переконайтесь, що диск не деформований, і на його поверхні немає подряпин. • Протріть диск.
Немає звуку	• Під час швидкого, повільного та покадрового перемотування звук відсутній. • Чи правильно під'єднані динаміки? Чи правильно виконана настройка динаміка? • Чи сильно пошкоджений диск?
Дистанційне керування не працює.	• Переконайтеся, що дистанційне керування працює в межах діапазону дії, кута і відстані. • Чи не сіли батарейки?
• Пристрій не працює. (Наприклад: вимикається живлення, не працює клавіша виглад верхнвої панелі або чутно дивний шум.) • Домашній кінотеатр не працює належним чином.	• Вимкніть живлення й утримуйте більше 5 секунд кнопку СТОП (■) на пульті дистанційного керування (функція перезапуску). Використання функції RESET зітре всі збережені настройки. Без необхідності не використовуйте.
Не приймається радіопередача.	• Чи правильно під'єднана антена? • Якщо сигнал на вході слабкий, встановіть зовнішню FM-антену на території з гарним прийомом.

технічні характеристики

Загальна інформація	Вага (MX-E630/E631/E650/E651)		2.3 кг
	Вага (MX-E660/E661)		2.7 кг
	Розміри		203 (Ш) x 306 (В) x 280 (Г) mm
	Робочий діапазон температур від		+5°C~+35°C
	Робочий діапазон вологості		10 % до 75 %
Тюнер FM	Співвідношення сигнал/шум		55 дБ
	Реальна чутливість		12 дБ
	Загальні нелінійні спотворення		0.6 %
CD Диск	CD : 12 см (КОМПАКТ-ДИСК)		Швидкість читання диска: 4,8 ~ 5,6 м/с.
			Максимальна тривалість відтворення: 74 хв.
Підсилювач			MX-E630/E631- 160 Вт (MAX. THD)
	Вихід для динамка		80 W/CH (4 Ω/100Hz)
			MX-E650/E651- 260 Вт (MAX. THD)
	Вихід для динамка		80 W/CH (4 Ω/100Hz)
	Вихідна потужність сабвуфера		100 W (4 Ω/100Hz)
			MX-E660/E661- 350 Вт (MAX. THD)
	Вихід для динамка		175 W/CH (4 Ω/100Hz)
	Частотний діапазон		20Гц~20КГц
	MX-E630/E631/ E650/E651	Співвідношення сигнал-шум	80 дБ
		Розподілення каналів	65 дБ
	MX-E660/E661	Співвідношення сигнал-шум	75 дБ
		Розподілення каналів	50 дБ
	Вхідна чутливість		(AUX)800мВ

*: номінальна технічна характеристика

- Компанія Samsung Electronics Co., Ltd зберігає право на зміну технічних характеристик без попередження
- Значення ваги та розмірів є приблизними.
- Конструкція та технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.
- Інформацію щодо джерела живлення й енергоспоживання можна знайти на наклейці, розміщеній на продукті.

Зв'яжіться із SAMSUNG WORLD WIDE

У разі виникнення коментарів або запитань стосовно виробів компанії Samsung зв'яжіться з центром підтримки користувачів SAMSUNG.

Area	Contact Center☎	WebSite
■ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
■ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
■ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt.,česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com

Area	Contact Center☎	WebSite
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
■ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	0-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	0-88-555-55-55	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	8-10-800-500-55-500	-
Moldova	0-800-61440	-
■ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
■ Middle East		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
■ Africa		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

AB57

Виробник: "Самсунг Електронікс Чуіжоу Ко., Лтд", Ченд-жанг Таун, Хуіжоу Сіті, Гуандонг Провінс, Китай

Імпортер: ТОВ "Самсунг Електронікс Україна Компані", 04070, Україна, м. Київ, вул. Почайнинська, 57/59 літ. А

Належна утилізація батарей цього продукту

(Стосується країн Європейського союзу й інших європейських країн з окремими системами повернення батарей.)

Ця позначка на батареї, посібнику користувача чи на пакуванні вказує на неможливість утилізації батарей продукту разом з іншими побутовими відходами після завершення строку експлуатації. Якщо на батареї є хімічні символи Hg, Cd або Pb, це свідчить про те, що вміст ртуті, кадмію або свинцю в ній перевищує контрольний рівень, який зазначено в Директиві ЄС 2006/66. Якщо такі батареї не утилізувати належним чином, це може негативно вплинути на здоров'я людини або навколишнє середовище.

Щоб захистити природні ресурси й забезпечити можливість обробки та повторного використання сировини, утилізуйте батареї окремо від інших побутових відходів через місцеву систему безкоштовного повернення батарей.

Належна утилізація цього продукту (відходи електричного й електронного устаткування)

(Стосується країн Європейського союзу й інших європейських країн із роздільними системами збирання відходів.)

Ця позначка на продукті, аксесуарах чи в документації вказує на неможливість утилізації продукту й електронних аксесуарів (наприклад, зарядного пристрою, навушників, USB-кабелю) з іншими побутовими відходами після завершення строку експлуатації. Щоб не завдати шкоди навколишньому середовищу чи здоров'ю людей унаслідок неправильної утилізації відходів, ці елементи потрібно утилізувати окремо від інших побутових відходів для забезпечення можливості їх обробки та повторного використання матеріальних ресурсів.

Щоб отримати інформацію про місце та спосіб обробки цих елементів, безпечний для навколишнього середовища, звичайним користувачам слід звернутися до агентів, у яких було придбано продукт, або до місцевої муніципальної установи.

Користувачі, які представляють організації, мають звернутися до своїх постачальників і перевірити умови контракту на придбання. Під час утилізації цей продукт і його електронні аксесуари не слід змішувати з іншими побутовими відходами.

Code No. AH68-02455K(Rev 0.0)